brother

かんたん設置ガイド 基本編

JUSTIO 複合機

MFC-9120CN

はじめにお読みください

本製品を使用するには、本製品を設置し、お使いのコンピュータにドライバとソフトウェアをインストールする必要があります。正しいセットアップを行うために、この「かんたん設置ガイド基本編」を必ずお読みください。

付属のCD-ROMから「画面で見るマニュアル(HTML形式)」を参照できます。本製品の使い方やネットワーク、ソフトウェアの設定など知りたい情報をすばやく探せます。

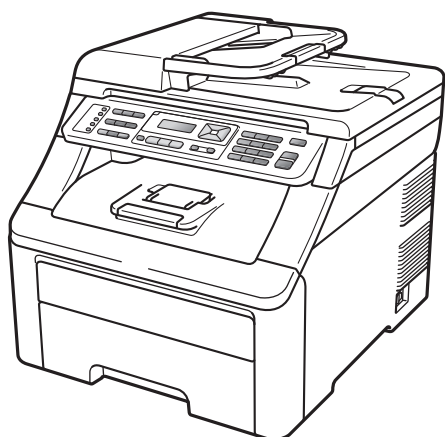
STEP1 接続・設置する

STEP2 コンピュータに接続する

Windows®

USB接続

Macintosh

※ LAN ケーブルを使ってネットワーク環境に接続する場合は、「かんたん設置ガイド ネットワーク編」をご覧ください。

困ったときは

本製品の動作がおかしいとき、故障かな?と思ったときなどは、以下の手順で原因をお調べください。

1 ユーザーズガイド基本編 6章「こんなときは」で調べる

2 サポート ブラザー 検索 ブラザーのサポートサイトにアクセスして、最新の情報を調べる http://solutions.brother.co.jp/

携帯電話からでも簡単なサポート情報を見ることができます。
http://m.brother.co.jp/support/

オンラインユーザー登録 ▶ https://regist.brother.jp/

付 録

本書は、なくさないように注意し、いつでも手に取ってみることができるようにしてください。

Version 0 JPN

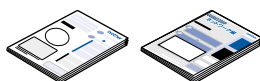
ユーザーズガイドの構成

本製品には次のユーザーズガイドが用意されています。『かんたん設置ガイド』（本書／ネットワーク編）をご覧いただき設置および接続が終了したら、『ユーザーズガイド』で安全にお使いいただくための注意や基本的な使用方法をよくお読みください。その後目的に応じて各ユーザーズガイドをご活用ください。

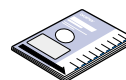
冊子

はじめにお読みください

■かんたん設置ガイド（本書／ネットワーク編）

・設置する
・コンピュータへの接続
・ドライバ、ソフトウェアの
　インストール

ファクス/コピーの使い方を知りたい

■ユーザーズガイド基本編

・ファクスを送る
・コピーする
・トラブル対処/お手入れ方法
・消耗品や部品の交換

※本書の内容は、付属のCD-ROMに収録されている「画面で見るマニュアル」（HTML形式）からも閲覧できます。

使いたい機能をすばやく探せます

HTML（CD-ROM）

「画面で見るマニュアル」（HTML形式）

以下のユーザーズガイドの内容が含まれています

■基本編	■応用編	■ネットワーク設定編
・ファクス/プリンタ/コピーの使用方法 ・トラブル対処方法/お手入れ方法 ・消耗品や部品の交換	・プリンタとして使う ・スキャナとして使う ・コンピュータからファクスを送受信する ・Control Centerで便利に使う	・ネットワークにつないで使う ・ネットワークスキャナ、ネットワークプリンタとして使うための設定

CD-ROMに収録されている「画面で見るマニュアル」を見たいときは、以下の手順で操作します。

Windows®の場合

コンピュータにドライバをインストールすると、デスクトップに「画面で見るマニュアル（HTML形式）」のショートカット が作成されます。をクリックする、またはスタートメニューから画面で見るマニュアル（HTML形式）を閲覧できます。

Macintoshの場合

1.付属のCD-ROMをMacintoshのCD-ROMドライブにセットする。
2.「Documentation」をダブルクリックする。
3.「top.html」をダブルクリックする。
　◆「画面で見るマニュアル」が表示されます。

最新版のマニュアルを、サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）（http://solutions.brother.co.jp/）からダウンロードできます。

PDF

かんたん設置ガイド（基本編／ネットワーク編）

ユーザーズガイド（基本編／応用編／ネットワーク設定編）

最新のドライバや、ファームウェア（本体ソフトウェア）を入手するときは？

弊社ではソフトウェアの改善を継続的におこなっております。
最新のドライバやファームウェアを弊社サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）よりダウンロードすることでお手元の製品の関連ソフトウェアを新しくしていただくことができます。

ドライバを新しくすることで、新しいOSに対応したり、印刷やスキャンなどの際のトラブルを解決できることがあります。また、本体のトラブルのあるときは、ファームウェア（本体ソフトウェア）を新しくすることで解決できることがあります。

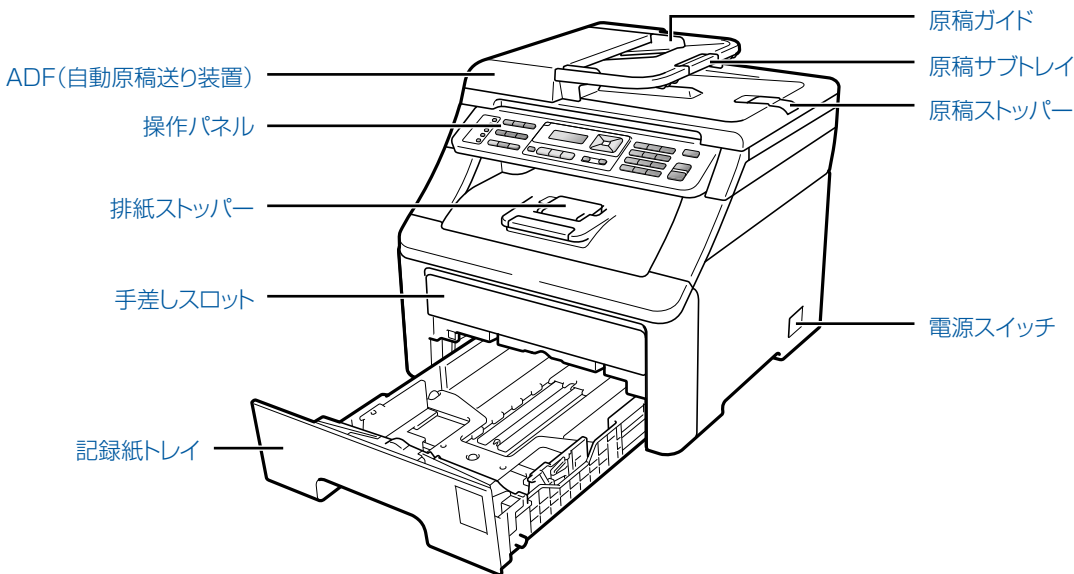
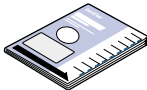
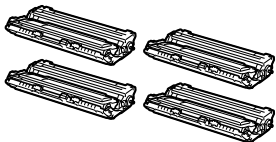
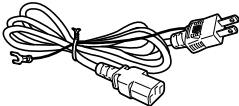
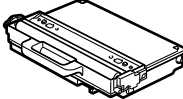
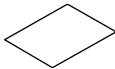
ダウンロード・操作手順について詳しくは、http://solutions.brother.co.jp/　へ

目　次

■ この機器は、クラスB情報技術装置です。この機器は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この機器がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。 VCCI-B
■ 本製品は、厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一不具合がありましたら、「お客様相談窓口」までご連絡ください。
■ お客様または第三者が、本製品の使用の誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合、または本製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
■ 本製品の設置に伴う回線工事には、工事担任者資格を必要とします。無資格者の工事は違法となり、また事故のもととなりますので、絶対におやめください。
■ 本製品の設置上の警告・注意事項は、ユーザーズガイド基本編の「安全にお使いいただくために」をよくお読みいただき、正しく設置してください。
■ 電話帳に登録した内容、メモリーに受信したファクスなどで重要な情報は、必ず印刷して保管してください（ユーザーズガイド基本編「電話帳リストを印刷する」、「メモリーに受信したファクスを印刷する」）。本製品は、静電気・電気的ノイズなどの影響を受けたとき、誤って使用したとき、または故障・修理・使用中に電源が切れたときに、メモリーに記憶した内容が変化・消失することがあります。これらの要因により本製品のメモリーに記憶した内容が変化・消失したために発生した損害について、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
■ ユーザーズガイドなど、付属品を紛失した場合は、お買い上げの販売店にてご購入いただくか、ダイレクトクラブ（0120-118-825）へご注文ください。（土、日、祝日、長期休暇を除く 9:00～12:00 13:00～17:00）

本書の表記

警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。
注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害の可能性がある内容を示しています。
注意	本製品をお使いになるにあたって、守っていただきたいことがらを説明しています。
補足	本製品の操作手順に関する補足情報を説明しています。
	ユーザーズガイド基本編の参照先を記載しています。
	画面で見るマニュアル（HTML形式）を参照しています。

接続・設置する

1 付属品を確認する

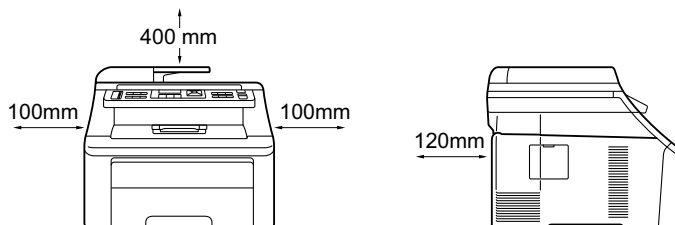
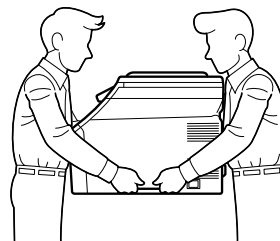
万一、足りないものがあったりユーザーズガイドに落丁があったときは、お客様相談窓口にご連絡ください。

※工場出荷時にあらかじめ取り付けられています。

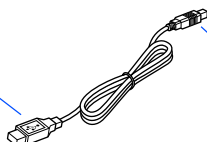
⚠ 警 告

製品を梱包しているビニール袋は幼児の手の届くところには置かないでください。
あやまってかぶると窒息の恐れがあります。

注 意

本製品を設置するときは、下記のスペースを確保してください。

本製品の重量は約22.9kgです。安全のため、本製品を持ち運ぶ際は、必ず2人以上でお持ちください。また、本製品を置くときは、指をはさまないように注意してください。

注意

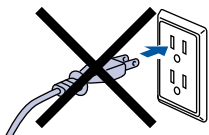
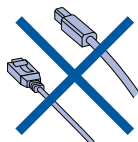
本製品とコンピュータをつなぐケーブルは同梱されていません。利用するケーブルをお買い求めください。

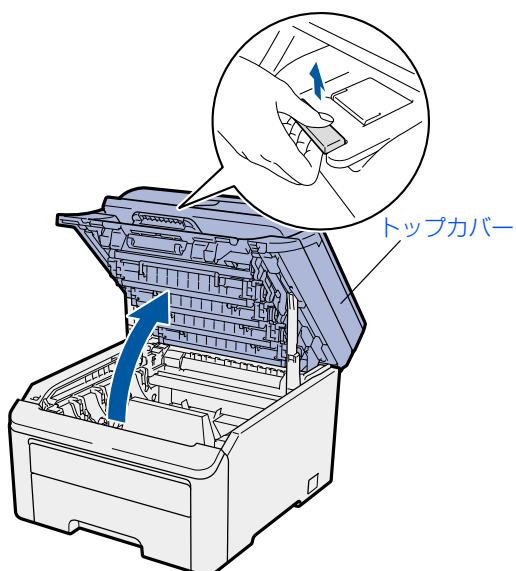
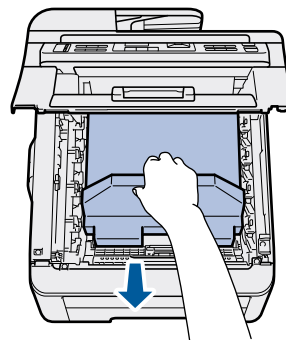
- USBケーブル
  USBケーブルは長さが2.0m以下のものをお使いください。
  バスパワーのUSBハブやMacintoshのキーボードなどのUSBポートに接続しないでください。
  コンピュータ本体のUSBポートに接続してください。

- LANケーブル
  カテゴリ5以上の10BASE-Tまたは100BASE-TXのストレートケーブルをお使いください。

2 梱包材を取り外す

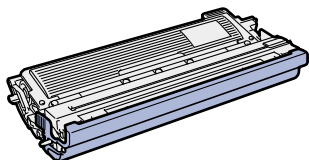
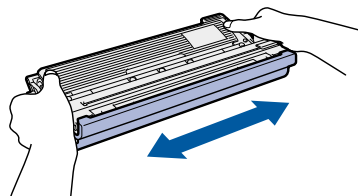
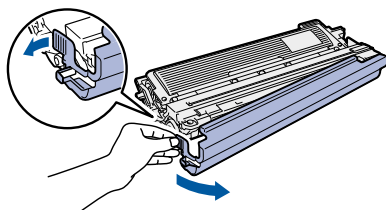
箱から本製品を取り出したあと、本体内部にセットされている保護部品および梱包材を取り除きます。
箱や取り外した部品は廃棄せずに保管してください。

注意

■この時点ではまだ電源コードを接続しないでください。

■USB ケーブルまたは LAN ケーブルを接続しないでください。

1 本製品に貼られている青色のテープをはがす

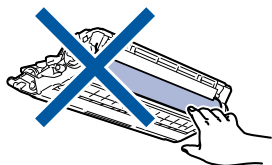
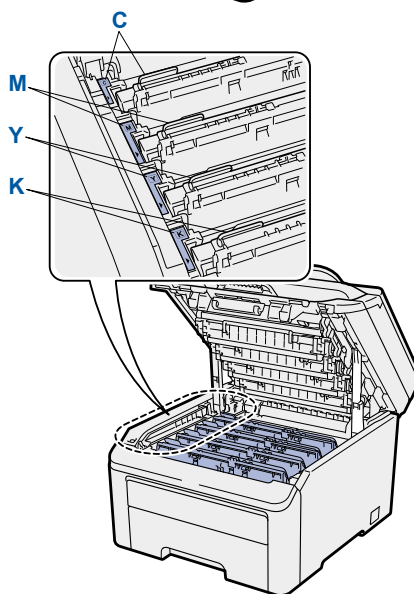
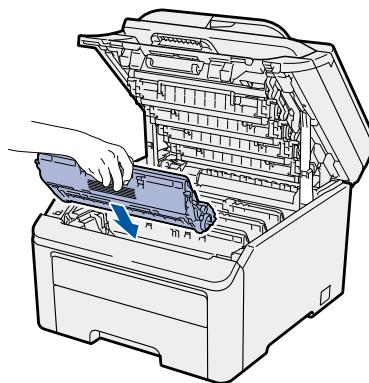
2 トップカバーを開ける

3 本製品から梱包材を取り外す

3 ドラムユニット&トナーカートリッジを取り付ける

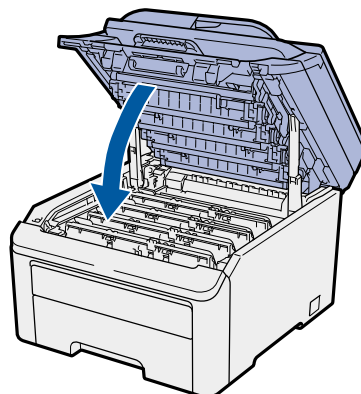
本製品のドラムユニット＆トナーカートリッジは4本あります。すべてセットしてください。

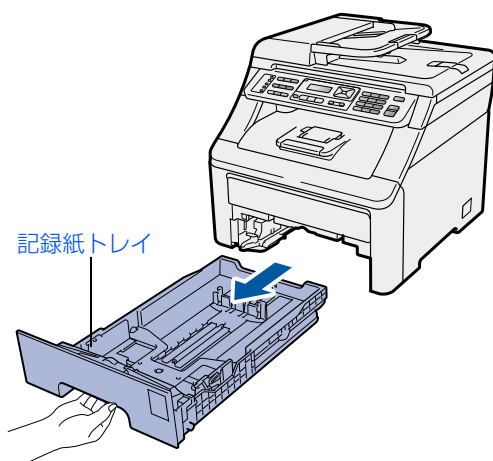
1 ドラムユニット＆トナーカートリッジを袋から取り出す

2 トナーがカートリッジ内で均一に分散するように、左右にゆっくりと5、6回振る

3 ドラムユニット＆トナーカートリッジの保護カバーを取り外す

補足

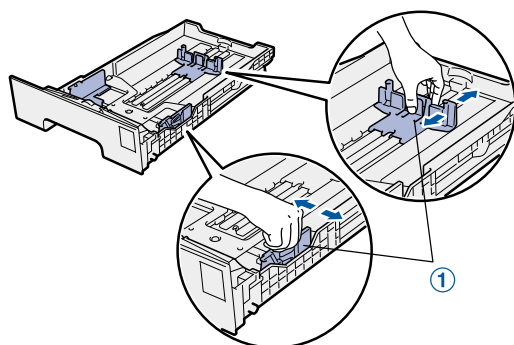
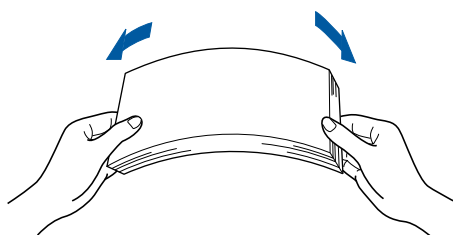
フィルムの表面に触れないようにしてください。皮膚や衣服にトナーが付着するおそれがあります。

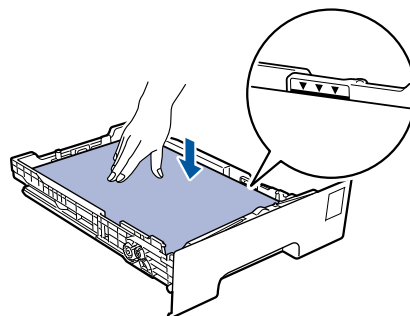
注意

ドラムユニットを持つときは、下図のグレーの部分に手が触れないようにしてください。皮脂が付着するときれいに印刷されません。

4 ドラムユニット＆トナーカートリッジのハンドル部分を持ち、ラベルに書かれた色に合わせて本製品にセットする

C：シアン　　Y：イエロー
M：マゼンタ　K：ブラック

5 トップカバーを閉じる

4 記録紙をセットする

1 記録紙トレイを本製品から完全に引き出す

2 記録紙ガイドを使用する記録紙のサイズに合わせる

- レバー①をつまみながら使用する記録紙のサイズに合わせます。
- 記録紙ガイドのつめがしっかりと溝にはまっていることを確認してください。

3 記録紙をよくさばく

4 印刷面を下にして記録紙トレイに入れる

記録紙がトレイの中で平らになっていること、▼マークより下の位置にあることを確認してください。

注意

■記録紙に折り目やしわがないか確認し、数回に分けて入れてください。一度にたくさん入れると紙づまりや給紙ミスの原因になります。

■種類の異なる記録紙を一緒にセットしないでください。

■記録紙ガイドが記録紙のサイズに正しくセットされていることを確認してください。正しくセットされていないと印刷時にトレイ内で記録紙がずれ、故障の原因になります。

■記録紙トレイの内部にラベルなどを貼らないでください。紙づまりや給紙ミスの原因になります。

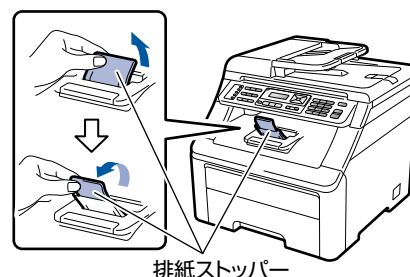
補足

●はがきは約30枚までセットできます。

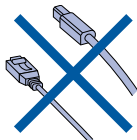
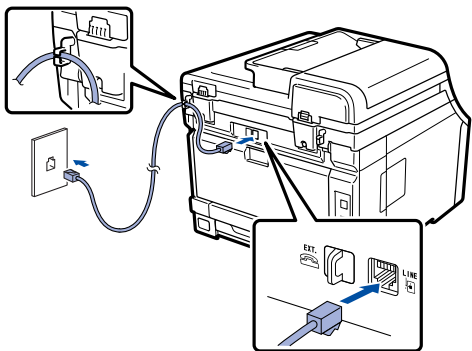
●A4(80g/m^{2}の普通紙)で約250枚までセットできます。

5 記録紙トレイを本製品に戻す

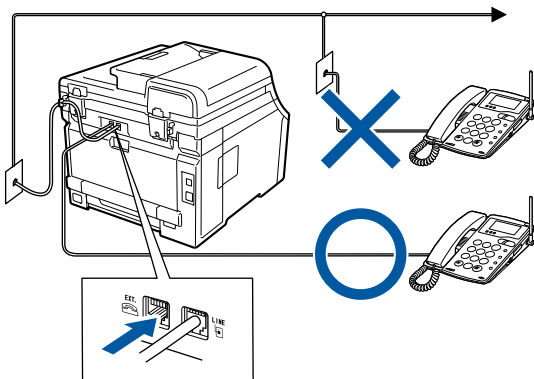
6 排紙ストッパーを開く

印刷された記録紙が上面排紙トレイから滑り落ちることを防ぎます。

5 電話機コードを接続する

注意

この時点では、まだUSBケーブルまたはLANケーブルを接続しないでください。

1 **電話機コードの一方を背面の「LINE」端子に差し込み、もう一方を壁側の電話機コンセントに差し込む**

注意

電話機コードは「EXT.」端子ではなく、必ず「LINE」端子に接続してください。

- お使いの電話機を本製品と接続してご使用になる場合は、本製品背面の外付電話端子（EXT.）に付いているキャップをはずして接続します。

- 本製品に接続した電話機を外付電話機と呼んでいます。

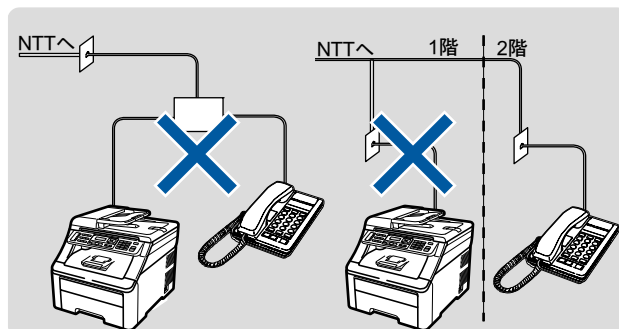
注意

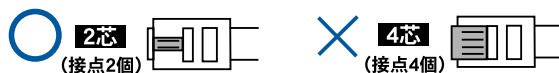
■外付電話端子に接続できる電話機は、1台だけです。

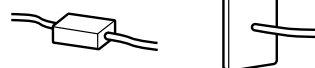
■ファクス付き電話は接続できません。

■ナンバー・ディスプレイ対応の電話機を外付け電話機として接続する場合は、本製品のナンバー・ディスプレイの設定を「外付け電話優先」にしてください。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第1章「ナンバー・ディスプレイサービスを利用する」をご覧ください。

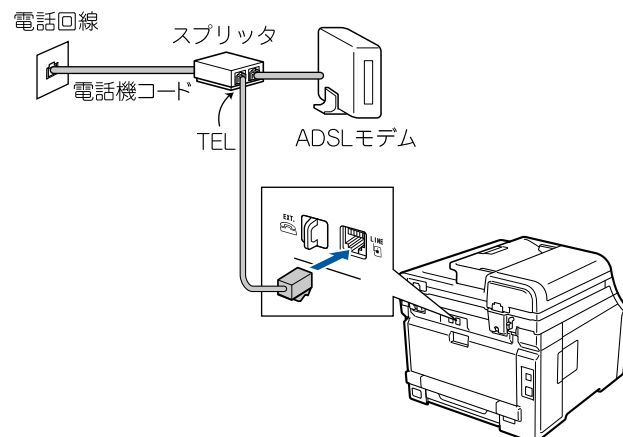
■ブランチ接続（並列接続）はしないでください。ブランチ接続（並列接続）をすると、以下のような支障があり、正常に動作できなくなります。

- ファクスを送ったり受けたりしているときに、ブランチ接続（並列接続）されている電話機の受話器を上げるとファクスの画像が乱れたり通信エラーがおきることがあります。
- 電話がかかってきたとき、ベルが鳴り遅れたり、途中で鳴りやんだり、相手がファクスのときに受信できないときがあります。
- 並列電話機から本製品への転送はできません。
- ナンバー・ディスプレイ、キャッチホンなどのサービスが正常に動作しません。

補足

●付属品の電話機コードをご使用にならない場合も、6極2芯の電話機コードをお使いください。6極4芯の電話機コードをご使用になると、通話中に雑音が入ることがあります。

●3ピンプラグ式の場合は、市販のモジュラー付き電話キャップを購入してください。

●直接配線式の場合は、別途工事が必要です。ご利用の電話会社にお問い合わせください。

いろいろな接続

ADSLをご利用の場合

本製品を ADSL 環境で使用する場合は、本製品をADSLスプリッタのTEL端子またはPHONE端子に接続してください。
スプリッタに接続した状態で、ファクスが送受信できることを確認してください。

補足

- お使いの機器によっては、ADSL モデムにスプリッタ機能が内蔵されている場合があります。
- 詳しい設定については、スプリッタや ADSL モデムの取扱説明書をご覧ください。
- ADSL 環境で自分の声が響く、または相手の声が聞きづらいときは、ADSLのスプリッタを交換すると改善する場合があります。

注意

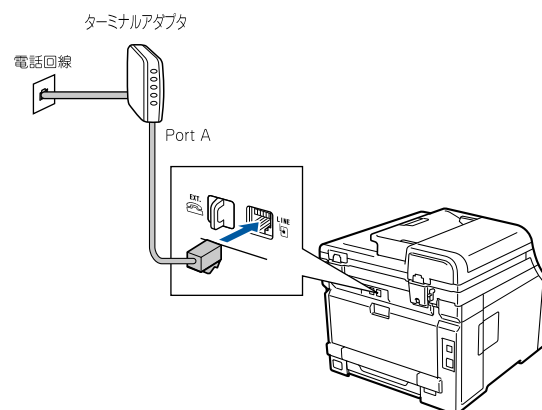
ADSLモデムにスプリッタ機能が内蔵されていない場合、本製品とADSLモデムは必ず「スプリッタ」で分岐してください。「スプリッタ」より前（電話回線側）で分岐すると、ブランチ接続（並列接続）となり、通話中に雑音が入ったり、音量が小さくなるなどの支障が発生します。

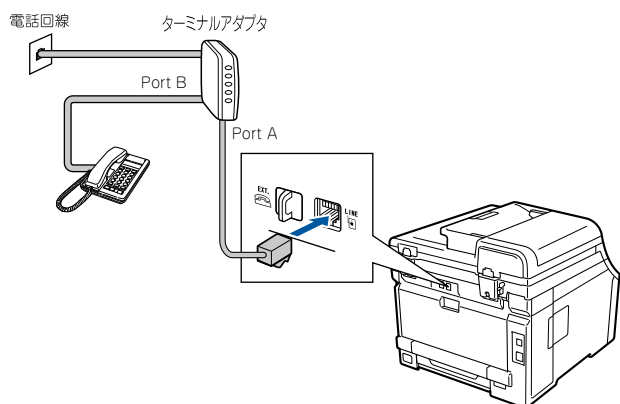
ISDNをご利用の場合

本製品をISDN回線のターミナルアダプタに接続するときは、次の設定と確認を行ってください。

- 本製品：
  回線種別を【プッシュ回線】に設定する
- ターミナルアダプタ ：
  本製品を接続して電話がかけられるか、電話が受けられるか確認する

●電話番号が1つの場合

本製品をターミナルアダプタのアナログポートに接続します。ファクス送信中は通話できません。

● 電話番号が2つの場合

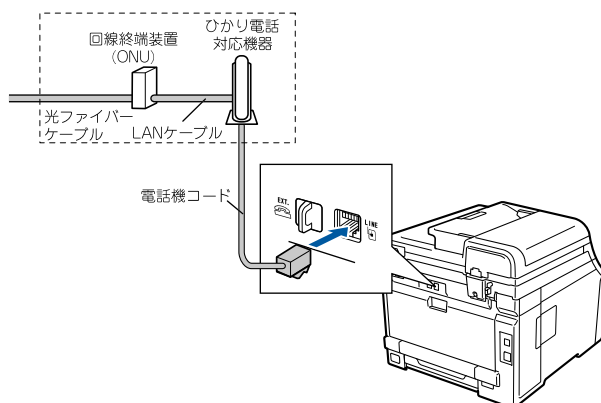
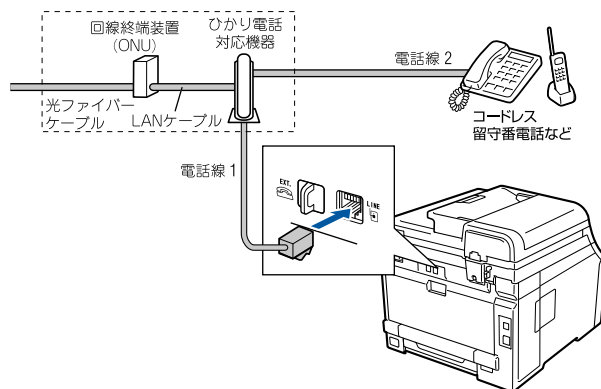
本製品を、ターミナルアダプタのアナログポートに接続します。2回線分使用できるので、ファクス送信中でも通話できます。

詳しい設定については、ターミナルアダプタの取扱説明書をご覧ください。

注意

■ ISDN 回線でファクスの送受信がうまくいかない場合は、【特別回線対応】で【ISDN】を設定してください。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第 1 章「特別設定について」－「特別回線対応を設定する」をご覧ください。

■ 本製品が使用できないときは、ユーザーズガイド基本編の第6章「こんなときは」をご覧ください。また、ターミナルアダプタの設定を確認してください。ターミナルアダプタの設定の詳細は、ターミナルアダプタの取扱説明書をご覧いただくか、製造メーカーにお問い合わせください。

■ ナンバー・ディスプレイサービスを契約されている場合は、ターミナルアダプタ側のデータ設定と、本製品側の設定が必要です。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第1章「ナンバー・ディスプレイサービスを利用する」をご覧ください。

ひかり電話をご利用の場合

● ひかり電話で複数番号を使う場合

注意

■ ひかり電話をご利用の場合、回線種別を自動設定できないことがあります。その場合は、手動で回線種別を【プッシュ回線】に設定してください。

■ 特定の番号だけつながらない、音量が小さい、ファクスを送受信できない、非通知相手からの着信ができないなどの問題がありましたら、ご利用の光回線の電話会社にお問い合わせください。

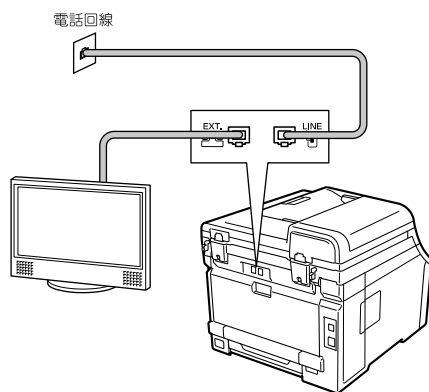
補足

● ひかり電話についてのご質問はご利用の電話会社にお問い合わせください。

● 回線終端装置（ONU）、ひかり電話対応機器などの接続方法や不具合は、ご利用の電話会社にお問い合わせください。

● お住まいの環境やご利用の電話会社により、配線方法や接続する機器が上記と異なる場合があります。

デジタルテレビを接続する場合

本製品とCSチューナーやデジタルテレビを接続するときは、本製品の外付電話端子（EXT.）に接続してください。

構内交換機（PBX）・ホームテレホン・ビジネスホンをご利用の場合

構内交換機またはビジネスホンの内線に本製品を接続する場合、構内交換機またはビジネスホン主装置の設定をアナログ2芯用に変更してください。設定変更を行わないと、本製品をお使いいただくことはできません。詳しくは、配線工事を行った販売店にご相談ください。

注意

■構内交換機、ホームテレホン、ビジネスホンに接続している場合、回線種別の自動設定ができないことがあります。その場合は、手動で回線種別を設定してください

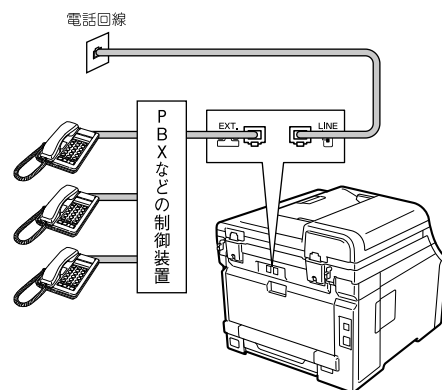
■着信音が鳴っても本製品が自動応答しない場合は、【特別回線対応】で【PBX】を設定してください。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第1章「特別設定について」－「特別回線対応を設定する」をご覧ください。

補足

●ビジネスホンとは
電話回線を3本以上収容可能で、その回線を多くの電話機で共有でき、内線通話などもできる簡易交換機です。

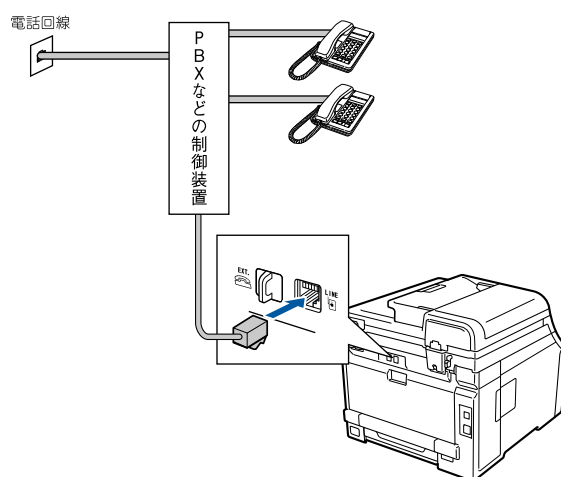
●ホームテレホンとは
電話回線1、2本で複数の電話機を接続して、内線通話やドアホンも使用できる家庭用の簡易交換機です。

●本製品の外付け電話としてホームテレホン、ビジネスホンを接続する

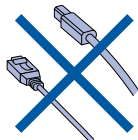
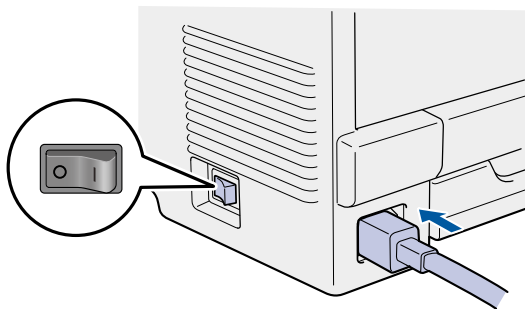
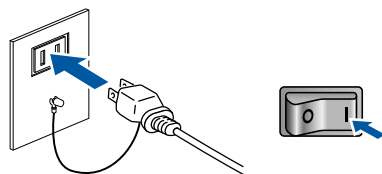
本製品の外付電話端子に構内交換機（PBX）などの制御装置を接続してください。

●本製品を構内交換機（PBX）の内線電話として使用する

構内交換機またはビジネスホンの内線に本製品を接続する場合、構内交換機またはビジネスホン主装置の設定をアナログ2芯用に変更してください。設定変更を行わないと、本製品をお使いいただくことはできません。詳しくは、配線工事を行った販売店にご相談ください。

注意

【特別回線対応】で【PBX】を設定してください。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第1章「特別設定について」－「特別回線対応を設定する」をご覧ください。

6 電源コードを接続する

注 意

この時点では、まだUSBケーブルまたはLANケーブルを接続しないでください。

1 **電源スイッチが OFF になっていることを確認し、電源コードを本製品に接続する**

2 **電源プラグをコンセントに差し込み、電源スイッチをONにする**

- 回線種別の自動設定が始まります。
- 自動設定が終わると、設定された回線種別が２秒間液晶ディスプレイに表示されます。

ﾀﾞｲﾔﾙ 20PPSです
画質：標準

⚠ 警 告

- 感電や火災防止のため、電源コード（日本国内でのみ使用可）は、必ず付属のものを使用してください。
- 感電防止のため必ず保護接地を行ってください。電源コンセントの保護接地端子にアース線を確実に接続してください。

注 意

■右記のメッセージが表示されたときは、電話機コードが正しく接続されていません。電話機コードを正しく接続してください。
正しく接続しないまま5分以上放置すると、回線種別はプッシュ回線に設定されます。

電話機ｺｰﾄﾞを
接続してください

電話機コードを接続しない場合は 停止/終了 を押してください。

■自動で回線種別が設定できなかったときは、2秒間右記のメッセージが表示されます。手動で回線種別を設定してください。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第1章「手動で回線種別を設定する」を参照してください。

設定できませんでした

■構内交換機（PBX）、ホームテレホン、ビジネスホンに接続している場合、回線種別の自動設定ができないことがあります。自動で回線種別の設定ができなかったときは、手動で回線種別を設定してください。

■ダイヤル回線 10PPS を使用しているときは、必ず手動で回線種別を設定してください。

補 足

本製品を、電話回線に接続せずに使用する（コピー、プリンタ、スキャナなどとして使用する）ときは、手動で回線種別を設定します。詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第１章「手動で回線種別を設定する」を参照してください。どの回線種別を設定しても構いません。

7 日付と時刻をセットする（時計セット）

発信元登録を登録すると、ファクス送信したときに、ここでセットした日付と時刻が相手側の記録紙に印刷されます。日付と時刻はファクスモード中の液晶ディスプレイに表示されます。

1 メニュー 0 2ABC を押す

初期設定
2.時計セット

2 年号（西暦の下2桁）を入力して OK を押す

例：2009年の場合は「09」

時計セット
年:2009

3 月を2桁で入力して OK を押す

例：9月の場合は「09」

時計セット
月:09

4 日付を2桁で入力して OK を押す

例：21日の場合は「21」

時計セット
日付:21

5 時刻（24時間制）を入力して OK を押す

例：午後3時25分の場合は「1525」

時計セット
時刻:15:25

6 停止/終了 を押す

補足

入力を間違えたときは、▷ ◁ を使って修正する文字にカーソルを移動し、正しい文字を入力し直してください。

8 名前とファクス番号を登録する（発信元登録）

ファクス送信したときに、ここでセットした名前とファクス番号が相手側の記録紙に印刷されます。

1 メニュー 0 3 DEF を押す

初期設定
3. 発信元登録

2 ファクス番号を入力して OK を押す

- 20桁まで登録できます。
- カッコ「()」、ハイフン「-」は登録できません。

発信元登録
ﾌｧｸｽ:03XXXXXXXX

3 電話番号を入力して OK を押す

- 20桁まで登録できます。
- カッコ「()」、ハイフン「-」は登録できません。

発信元登録
電話:03XXXXXXXX

補足

電話とファクスを同一回線（1 番号）で使用している場合は、ファクス番号と電話番号が同じ番号になります。同じ番号を入力してください。

4 名前を入力して OK を押す

20文字まで登録できます。

発信元登録
名前:ﾌﾞﾗｻﾞｰ ﾀﾛｳ

5 停止/終了 を押す

補足

●コンピュータからリモートセットアップ機能を使用すると、名前を漢字、ひらがな登録することもできます。詳しくは「画面で見るマニュアル（HTML形式）」を参照してください。

●入力を間違えたときは、▷ ◁を使って修正する文字にカーソルを移動し、クリア/バックを押して削除後、正しい文字を入力し直します。途中の文字を入力し忘れたときは、間違えた箇所までカーソルを移動して入力し直してください。

詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第７章「文字を入力する」を参照してください。

入力できる文字

ボタンを押す回数に応じて入力できる文字が変わります。

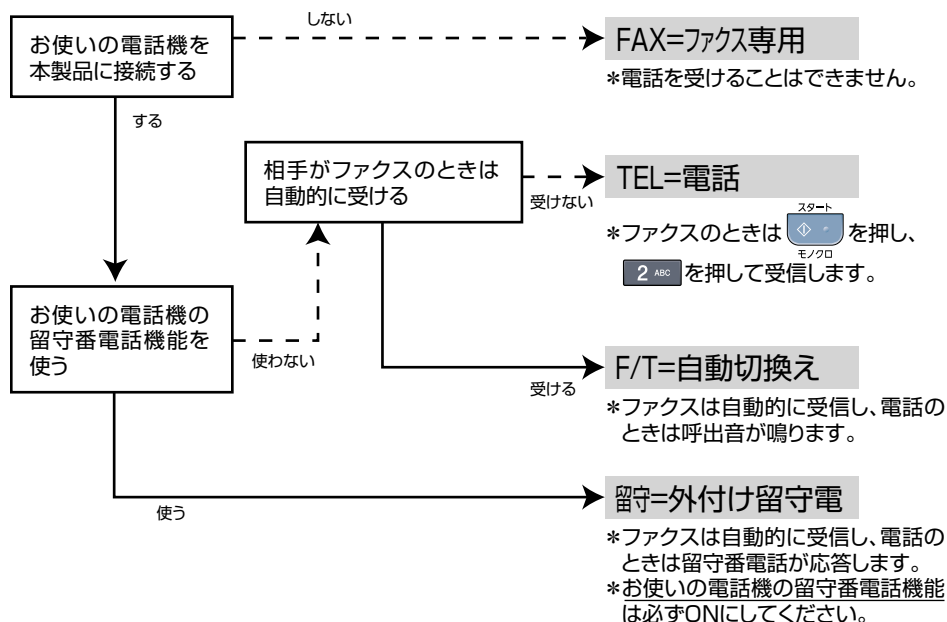
ボタン	入力できる文字
ア 1	アイウエオァィゥェォ１
カ 2 ABC	カキクケコＡＢＣ２
サ 3 DEF	サシスセソＤＥＦ３
タ 4 GHI	タチツテトッＧＨＩ４
ナ 5 JKL	ナニヌネノＪＫＬ５
ハ 6 MNO	ハヒフヘホＭＮＯ６
マ 7 PQRS	マミムメモＰＱＲＳ７
ヤ 8 TUV	ヤユヨャュョＴＵＶ８
ラ 9 WXYZ	ラリルレロＷＸＹＺ９
ワ 0	ワヲンー０
゛゜ *	゛゜
記号 #	. @ - _ '(スペース) : ; < = > ? [ ] ^ ! " # $ % & ( ) * + , / €

文字の入力のしかた

電話番号や文字は以下の操作で入力します。

したいこと	操作のしかた
文字を入れる	1（ア）～0（ワ）、＊（゛゜）、#（記号）を押す
文字を削除する	クリア/バックを押すと、カーソルが文字列の最後の後方にあるときはカーソルの左の1文字を削除します。カーソルが文字列上にあるときは、カーソル位置の1文字を削除します。
文字を挿入する	◁を押してカーソルを戻し、文字を入力する
スペース(空白)を入れる	▷を押してカーソルを右に移動させる（文字のときは▷(2 回押）でスペースを入れることができます）
記号を入力する	#（記号）を押して記号を選ぶ
同じボタンで続けて文字を入力する	▷を押してカーソルを 1 文字分移動させて入力する
入力した内容を確定させる	OK を押す

9 受信モードを選ぶ

お使いの電話機を本製品に接続するかどうか、また電話機の留守番電話機能を使うかどうかによってファクスの受信のしかたを設定します。設定する受信モードは以下の図を見て選んでください。

詳しくは、ユーザーズガイド基本編の第1章「受信モードについて」を参照してください。

1 メニュー 0 1 を押す

2 ▲または▼で受信モードを選択する

「FAX=ファクス専用」、「F/T=自動切換え」、「留守=外付け留守電」、「TEL=電話」の中から選択します。

3 OK を押す

4 停止/終了 を押す

接続・設置する

コンピュータに接続する

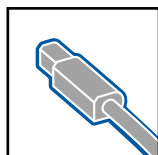
Windows®

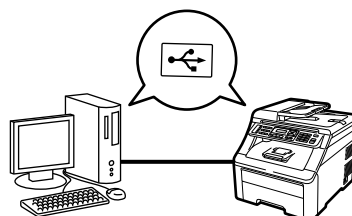
USB接続

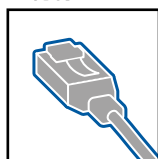
Macintosh

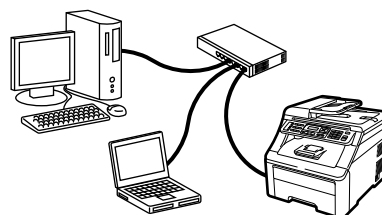
付録

コンピュータに接続する（Windows®）

本製品をコンピュータ（Windows®）と接続してプリンタやスキャナとして使用する場合は、付属のドライバやソフトウェアをインストールする必要があります。
Macintoshをお使いの場合は、「STEP2 コンピュータに接続する（Macintosh）」P.27を参照してください。

USB 接続

コンピュータに直接本製品をつなぎます。

ネットワークに接続してご使用になるときは、かんたん設置ガイド ネットワーク編 をご覧ください。

有線 LAN

LAN ケーブルで接続する

ルータ・ハブなどに本製品を有線でつなぎます。

1 インストールの前に

本製品をコンピュータと接続してプリンタやスキャナとして使用する場合は、付属のドライバやソフトウェアをインストールする必要があります。
ソフトウェアをインストールする前に、CD-ROM に収録されている内容とコンピュータの動作環境P.31を確認してください。

CD-ROMの内容

インストール
本製品をお使いいただくための各種ドライバと、より便利にお使いいただくために以下のソフトウェアをインストールします。 • Presto! PageManager TWAIN/WIA準拠の画像管理用ソフトウェアです。 • ControlCenter3 スキャナ機能や PC ファクス機能などさまざまな機能の入り口となるソフトウェアです。

ネットワークユーティリティ
各種ドライバ、ソフトウェアを追加インストールできます。 • BRAdmin Light ネットワークプリンタなどネットワーク上で使用する機器を管理できるソフトウェアです。 • オートマチックドライバインストーラ ネットワーク環境で本製品を使う場合に便利なツールです。

その他ソフトウェア
• NewSoft Presto! Image Folio 画像を編集できるソフトウェアです。

画面で見るマニュアル
以下のユーザーズガイドがコンピュータ上で閲覧できます。 • 画面で見るマニュアル（HTML形式）

サービスとサポート
• ブラザーホームページ ブラザーのホームページへリンクします。 • ソリューションセンター インターネット経由で、本製品の最新情報を閲覧したり、最新データのダウンロードが行えます。 • ブラザーダイレクトクラブ トナーカートリッジなどが購入できるオンラインショップへリンクします。 • 消耗品情報 インターネット経由で消耗品の購入に関する情報を確認できます。

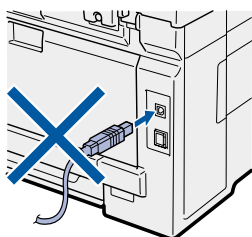
オンラインユーザー登録
オンラインでユーザー登録を行います。

2 ドライバとソフトウェアをインストールする（USB）

USBケーブルを使って接続する場合のインストール方法を説明します。
インストールを開始する前に「STEP1 接続・設置する」が完了していることをご確認ください。
パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアのファイアウォール機能をお使いの場合は、インストールの前に、ファイアウォールを一時無効にしてください。
起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

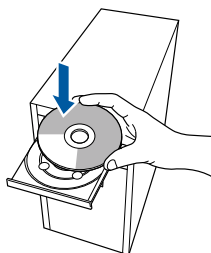
1 本製品の電源スイッチをOFFにする

注意

USBケーブルが接続されている場合は、USBケーブルを本製品から外してください。

2 コンピュータの電源を入れる

アドミニストレータ（Administrator）権限でログオンします。

3 付属のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

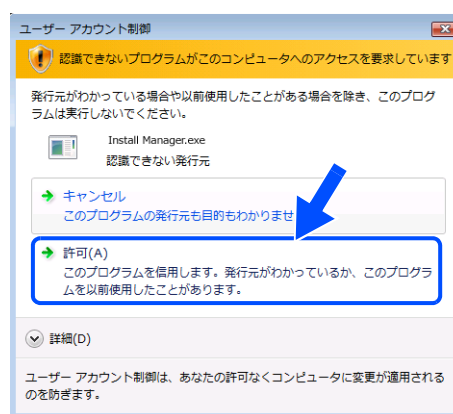
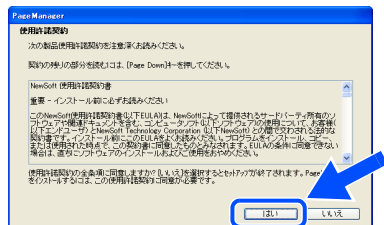
メイン画面が表示されます。

補足

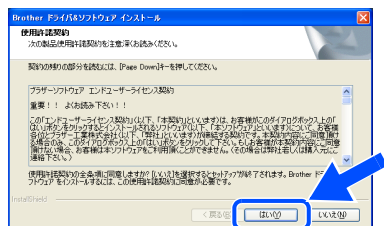
画面が表示されないときは［マイコンピュータ］からCD-ROMドライブをダブルクリックし、［Start.exe］をダブルクリックして画面を表示させてください。

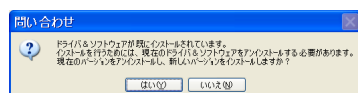
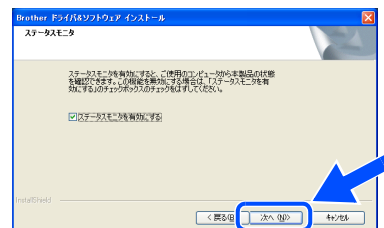
4 ［インストール］をクリックする

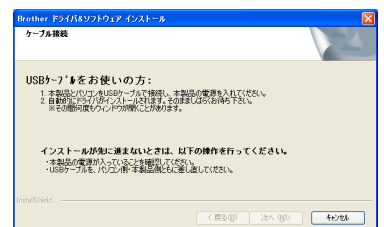
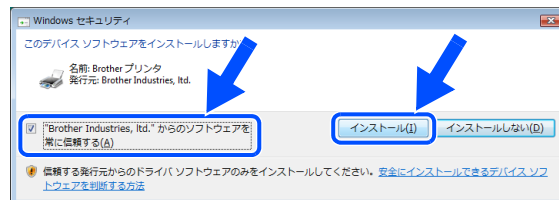
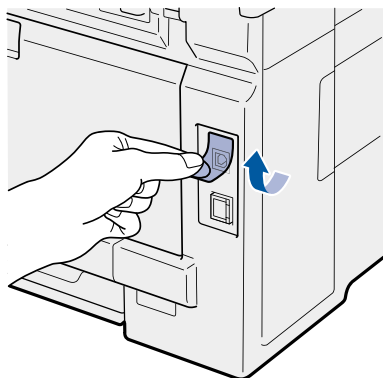
5 ［インストール］をクリックする

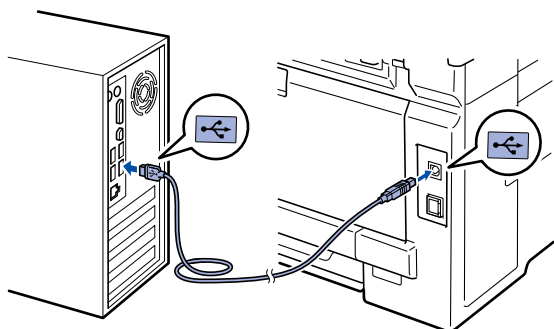
- ドライバとソフトウェアのインストールが始まります。
- Windows Vista®で「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、［許可］を選択します。

☞次ページへ続く

6 Presto! PageManager の使用許諾契約の内容を確認して、［はい］をクリックする

- 画像ビューワーソフト「Presto! PageManager」がインストールされます。
- Presto! PageManager のインストールが終わると、続いてドライバとソフトウェアのインストールが始まります。

7 使用許諾契約の内容を確認し、［はい］をクリックする

8 ［USBケーブル］を選択し、［次へ］をクリックする

以下の画面が表示されたときは、［はい］をクリックして古いバージョンのドライバとソフトウェアをアンインストールしてください。

9 ステータスモニターを無効にする場合は、チェックを外し［次へ］をクリックする

ウインドウが何度も開いたり、消えたりする場合もありますが、そのまましばらくお待ちください。

10 ケーブル接続画面が表示される

Windows Vista® で次の画面が表示されたときは、チェックボックスをクリックし、［インストール］を選択します。

11 USB コネクタに貼ってあるシールをはがす

12 本製品とコンピュータをUSBケーブルで接続する

- コンピュータにUSBケーブルを接続します。
- 本製品にUSBケーブルを接続します。

補足

- USBケーブルは、同梱されていません。
- USB ケーブルは、長さが 2.0m 以下のものをお使いください。
- キーボードの USB ポートおよび電源のない USB ハブには接続しないでください。

13 本製品の電源スイッチをONにする

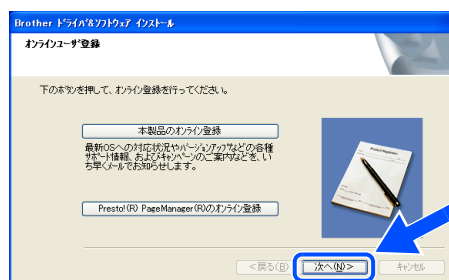
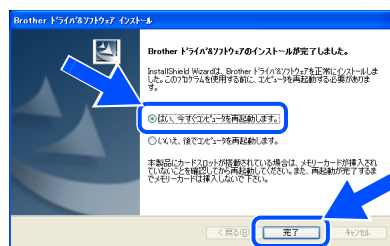
- 電源スイッチを ON にすると、インストールが継続されます。
- インストール画面が表示されるまでに数秒かかります。

補足

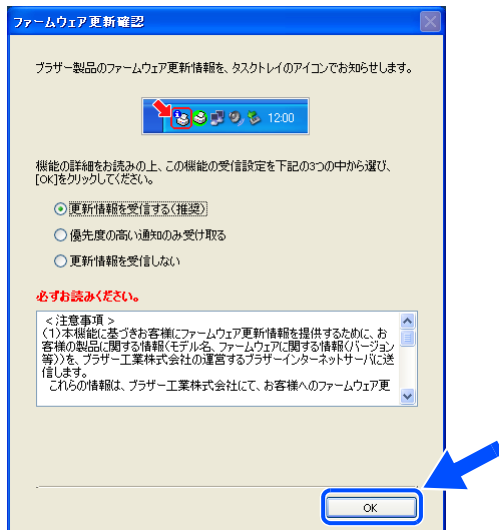
- 自動的にインストールが再開されます。その間、ウィンドウが何度も開いたりする場合がありますが、そのままお待ちください。
- しばらく待ってもインストールが再開されない場合は、コンピュータと本製品のUSBケーブルを接続しなおしてください。それでもインストールが再開されない場合は、［キャンセル］をクリックしてケーブル接続画面を閉じ修復インストールを行ってください。

14 ユーザー登録をする

［本製品のオンライン登録］や［Presto!(R) PageManager(R)のオンライン登録］をクリックして、ユーザー登録を行います。登録がすでに済んでいる場合や、後でユーザー登録をする場合は次の手順に進みます。

15 ユーザー登録が終わったら［次へ］をクリックする

16 ［はい］を選択して［完了］をクリックする

コンピュータが再起動しますので、引き続き次の手順へお進みください。

☞次ページへ続く

17 次の画面が表示されたときは、ファームウェア更新確認の受信設定をし［OK］をクリックする

OK! ［ドライバ＆ソフトウェア］のインストールが完了しました。

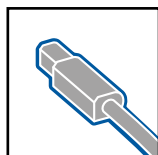
補足

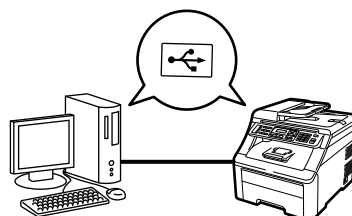
「XML Paper Specification プリンタドライバ」のご案内

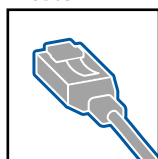
XML Paper Specification プリンタドライバは、XML Paper Specification 文書をプリントするのに適した Windows Vista®専用のプリンタドライバです。

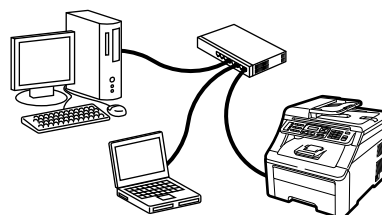
サポートサイト（ブラザーソリューションセンター）からダウンロードできます。
（http://solutions.brother.co.jp/）

コンピュータに接続する(Macintosh)

本製品をコンピュータ（Macintosh）に接続してプリンタやスキャナとして使用する場合は、付属のドライバやソフトウェアをインストールする必要があります。
Windows®をお使いの場合は、「STEP2 コンピュータに接続する(Windows®)」P.21 を参照してください。

USB 接続

コンピュータに直接本製品をつなぎます。

ネットワークに接続してご使用になるときは、 かんたん設置ガイド ネットワーク編 をご覧ください。

有線 LAN

LAN ケーブルで接続する

ルータ・ハブなどに本製品を有線でつなぎます。

1 インストールの前に

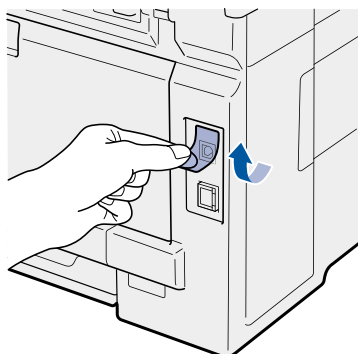
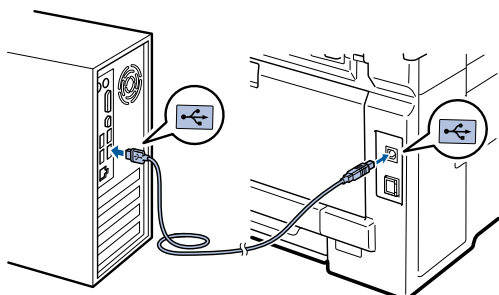
CD-ROMの内容

Start Here OSX
本製品のプリンタやスキャナ、PCファクス、リモートセットアップ機能を使用するために必要な各種ドライバをインストールします。
Presto! PageManager
TWAIN準拠のスキャナソフトウェアをインストールします。
Utilities
各種ユーティリティが用意されています。
Documentation
以下のユーザーズガイドがMacintosh上で閲覧できます。 • 画面で見るマニュアル（HTML形式）
Brother Solutions Center
インターネット経由で、本製品の最新情報を閲覧したり、最新データのダウンロードが行えます。
On-Line Registration
オンラインでユーザー登録を行います。

2 ドライバとソフトウェアをインストールする（USB）

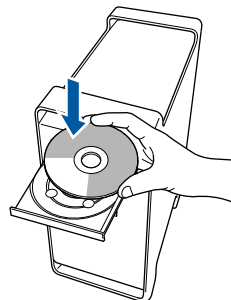
USBケーブルを使って接続する場合のインストール方法を説明します。
インストールを開始する前に「STEP1 接続・設置する」が完了していることをご確認ください。
パーソナルファイアウォールやセキュリティソフトウェアのファイアウォール機能をお使いの場合は、インストールの前に、ファイアウォールを一時無効にしてください。
起動しているアプリケーションがある場合は、すべて終了してからインストールを始めてください。

1 本製品の電源スイッチをONにする

2 USBコネクタに貼ってあるシールをはがす

3 本製品とMacintoshをUSBケーブルで接続する

補足

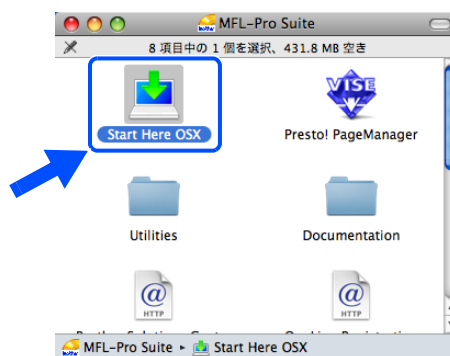
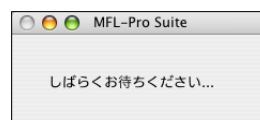
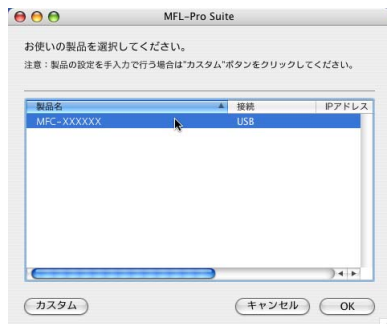
- USBケーブルは、同梱されていません。
- USBケーブルは、長さが2.0m以下のものをお使いください。
- キーボードのUSBポートおよび電源のないUSBハブには接続しないでください。

4 Macintoshの電源を入れる

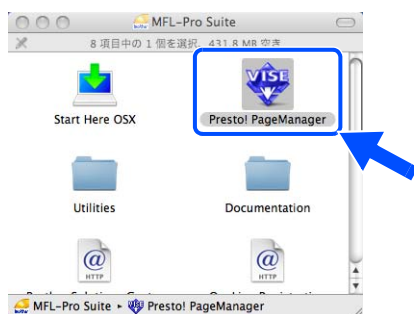
5 付属のCD-ROMをCD-ROMドライブにセットする

6 ［Start Here OSX］をダブルクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。インストールが終わると、Macintoshの再起動を指示する画面が表示されます。
［再起動］をクリックしてください。

7 ソフトウェアが本製品を自動的に検索する

☞次ページへ続く

8　本製品を選んで［OK］をクリックする

9　確認画面が表示されたら［OK］をクリックする

10　［Presto! PageManager］をダブルクリックする

画面の指示に従って、インストールを進めてください。

Presto! PageManagerがインストールされます。

Presto! PageManagerをインストールすると、ControlCenter2にOCR機能が追加されます。

インストールが完了しました。

動作環境

Windows®

本製品とコンピュータを接続してお使いいただくには、以下のコンピュータ環境が必要になります。またサポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））で最新のドライバ対応状況についてご確認ください。

OS/CPU/メモリー

OS	CPU	メモリ
Windows Vista®	32ビット（x86）または 64ビット（x64）プロセッサ	512MB（推奨1GB）以上の システムメモリ
Windows® XP Professional	32ビット（x86）プロセッサ	128MB（推奨256MB）以上の システムメモリ
Windows® XP Professional x64 Edition	64ビット（x64）プロセッサ	256MB（推奨512MB）以上の システムメモリ
Windows® XP Home	32ビット（x86）プロセッサ	128MB（推奨256MB）以上の システムメモリ
Windows® 2000 Professional	32ビット（x86）プロセッサ	64MB（推奨256MB）以上の システムメモリ
Windows Server® 2008	32ビット（x86）または 64ビット（x64）プロセッサ	512MB（推奨2GB）以上の システムメモリ
Windows Server® 2003	32ビット（x86）プロセッサ	256MB（推奨512MB）以上の システムメモリ
Windows Server® 2003 x64 Edition	64ビット（x64）プロセッサ	256MB（推奨512MB）以上の システムメモリ

補足

上記プロセッサの他、Intel®社互換プロセッサも使用できます。

ディスク容量

OS	空き容量
Windows Vista®	1GB以上
Windows® XP Professional	460MB以上
Windows® XP Professional x64 Edition	
Windows® XP Home	
Windows® 2000 Professional	
Windows Server® 2008	50MB以上
Windows Server® 2003	
Windows Server® 2003 x64 Edition	

CD-ROMドライブ

必須

インターフェース

Hi-Speed USB 2.0（USB1.1対応のPCでもご使用いただけます。）
有線LAN：10BASE-T/100BASE-TX

補足
- USBケーブルは市販のものをお使いください。
- お使いの機能により、必要な動作環境は異なります。CPUのスペックやメモリーの容量に余裕があると、動作が安定します。
- インストール時には、アドミニストレータ（Administrator）権限でログインする必要があります。

Macintosh

本製品とMacintoshを接続してお使いいただくには、以下の環境が必要になります。
またサポートサイト（ブラザーソリューションセンター（http://solutions.brother.co.jp/））で最新のドライバ対応状況についてご確認ください。

OS/CPU/メモリー

OS	CPU	メモリ
Mac OS X 10.4.4以降	Power PC G4/G5、 Intel® Core® Processor	512MB（推奨1GB）以上
Mac OS X 10.3.9～10.4.3	Power PC G4/G5、 Power PC G3 350MHz 以上	128MB（推奨256MB）以上

ディスク容量

480MBの空き容量

CD-ROMドライブ

必須

インターフェース

Hi-Speed USB 2.0（USB1.1対応のコンピュータでもご使用いただけます。）
有線LAN：10BASE-T/100BASE-TX

補足
- USBケーブルは市販のものをお使いください。
- お使いの機能により、必要な動作環境は異なります。CPUのスペックやメモリーの容量に余裕があると、動作が安定します。
- Mac OS X 10.3.8までをお使いの場合は、Mac OS X 10.3.9以降へのアップグレードが必要となります。

この続きは…

ここまでの操作で、本製品を使えるようにするための準備が完了しました。本製品をお使いいただくときは、ユーザーズガイドと「画面で見るマニュアル（HTML形式）」をよくお読みいただき、正しくお使いください。

「画面で見るマニュアル」を閲覧するには

「画面で見るマニュアル（HTML形式）」を閲覧したいときは、以下の手順で操作します。

Windows®の場合

コンピュータにドライバをインストールすると、「画面で見るマニュアル（HTML形式）」が自動的にインストールされ、デスクトップにショートカット が作成されます。

閲覧方法

（1）画面左下の［スタート］メニューから、［プログラム（すべてのプログラム）］－［Brother］を選択する

（2）本製品の機種名「MFC-9120CN」を選択する

（3）「画面で見るマニュアル（HTML形式）」を選択して、クリックする

補足

付属のCD-ROMからも［画面で見るマニュアル］を閲覧することができます。メイン画面が表示されたら、［画面で見るマニュアル］－［画面で見るマニュアル（HTML形式）］を選んでください。

Macintoshの場合

閲覧方法

（1）付属のCD-ROMをMacintoshのCD-ROMドライブにセットする

（2）「Documentation」をダブルクリックする

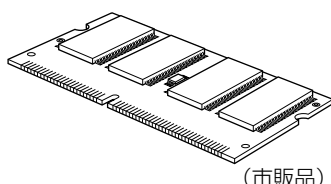
（3）「top.html」をダブルクリックする

「画面で見るマニュアル」が表示されます。

オプション製品のご案内

本製品に装着できるオプションです。オプションを装着することで本製品の機能をさらに拡張してお使いいただけます。

メモリー：144ピンタイプSO-DIMM

（市販品）

※市販のメモリ（SO-DIMM144ピン）を取り付けて増設することができます。

商標について

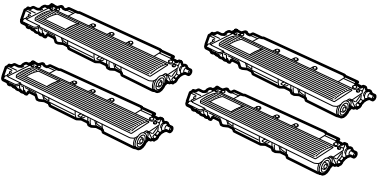
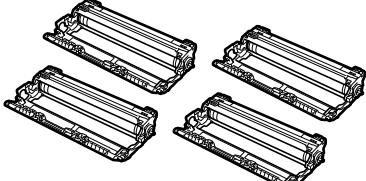
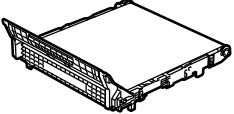
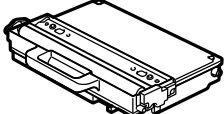
本文中では、OS名称を略記しています。
Windows® 2000 Professionalの正式名称は、Microsoft® Windows® 2000 Professional operating systemです。
Windows® XP の正式名称は、Microsoft® Windows® XP Professional operating system および Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system です。
Windows® XP Professional x64の正式名称は、Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operating systemです。
Windows Server® 2003の正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2003 operating systemです。
Windows Server® 2003 x64 Editionの正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Edition operating systemです。
Windows Server® 2008の正式名称は、Microsoft® Windows Server® 2008 operating systemです。
Windows Vista® の正式名称は、Microsoft® Windows Vista® operating systemです。
Microsoft、Windows、Windows Server、Internet Explorer、Outlookは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国、日本および/またはその他の国における登録商標または商標です。
Apple、Macintosh、Mac OS、Safariは、Apple Inc.の登録商標です。
Intel、Intel Coreは、Intel Corporationの商標または登録商標です。
本書に記載されているその他の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

トナーカートリッジ・ドラムユニット・ベルトユニット・廃トナーボックスは当社指定品をご使用ください。当社指定以外の品物をご使用いただくと、故障の原因となる可能性があります。純正品のトナーカートリッジ・ドラムユニット・ベルトユニット・廃トナーボックスをご使用いただいた場合のみ機能・品質を保証いたします。

本製品は日本国内のみでのご使用となりますので、海外でのご使用はお止めください。海外で使用されている電源が本製品に適切でない恐れがあります。海外で本製品をご使用になりトラブルが発生した場合、当社は一切の責任を負いかねます。また保証の対象とはなりませんのでご注意ください。
This machine is made for use in Japan only. We can not recommend using them overseas because the power requirements of your machine may not be compatible with the power available in foreign countries. Using Japan models overseas is at your own risk and will void your warranty.

●お買い上げの際、販売店でお渡しする保証書は大切に保管してください。
●本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。

消耗品について

次のメッセージが液晶ディスプレイに表示されたら、交換用の消耗品の準備をしてください。

・まもなくトナー交換　・まもなくドラム交換　・まもなくドラム交換（X）
・まもなくベルトユニット交換　・まもなく廃トナーボックス交換

消耗品の交換時期になると、次のメッセージが液晶ディスプレイに表示されます。

・トナー交換　・ドラム交換　・ドラム交換（X）
・ベルトユニット交換　・廃トナーボックス交換

メッセージ末尾の（X）は、ドラムユニットの色を示しています。（K）：ブラック、（C）：シアン、（M）：マゼンタ、（Y）：イエローです。
消耗品の詳細については、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

トナーカートリッジ		ドラムユニット	
型番	・TN-290C（シアン） ・TN-290M（マゼンタ） ・TN-290Y（イエロー） ・TN-290BK（ブラック）	型番	・DR-290CL（4本セット）※3 ・DR-290CL-BK（ブラック）※4 ・DR-290CL-CMY（カラー）※5
印刷可能枚数 ・TN-290C ・TN-290M ・TN-290Y： 約1,400枚※1、2 ・TN-290BK： 約2,200枚※1、2		印刷可能枚数 約15,000枚※2、6	
ベルトユニット		廃トナーボックス	
型番	BU-200CL	型番	WT-200CL
印刷可能枚数 約50,000枚※2、7		印刷可能枚数 約50,000枚※2、7	

本製品に付属のトナーカートリッジは約1,000枚※1※2印刷ができます。

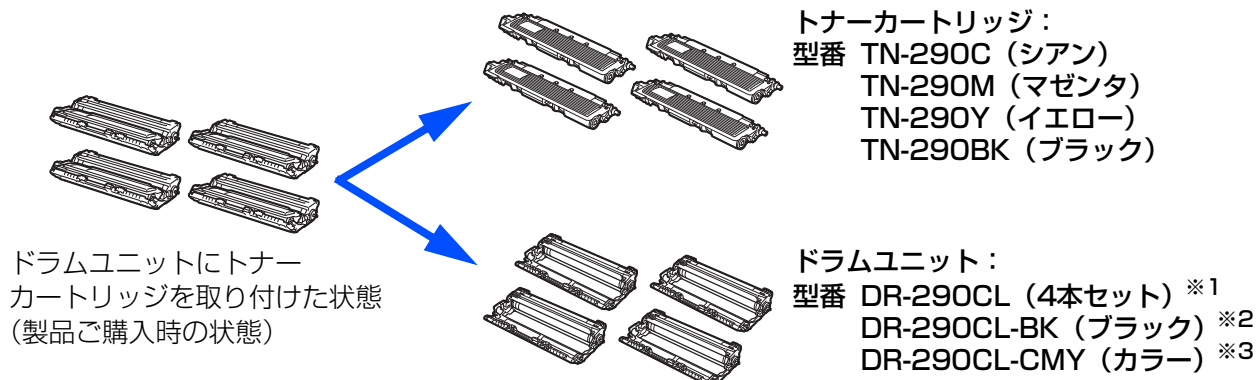
※1 印刷可能枚数はJIS X 6932（ISO/IEC 19798）規格に基づく公表値を満たしています。（JIS X 6932（ISO/IEC 19798）とはカラー電子写真方式プリンタ用トナーカートリッジの印刷枚数を測定するための試験方法を定めた規格です。）
※2 使用環境や記録紙の種類、連続印刷枚数、印刷内容などによって異なります。
※3 全色のドラムユニットのセット（各1個×4色）です。
※4 ブラックのドラムユニット（1 個）です。ブラックのトナーカートリッジ（TN-290BK）を取り付けることができます。
※5 各カラーのドラムユニット（1個）です。シアン、マゼンタ、イエローのトナーカートリッジ（TN-290C/TN-290M/TN-290Y）を取り付けることができます。
※6 A4を1回に1ページ印刷した場合
※7 A4を印刷した場合

補足

●消耗品の寿命は、実際の印刷方法や内容、使用環境により異なります。
●トナーの寿命は「使用可能なトナーがなくなった場合」または「トナーが劣化した場合」で検知され、どちらかに該当するとトナーの寿命となります。
●複数色のトナーを同時期に交換する場合、交換したトナーの劣化が同時に進むため、トナーの寿命と判断されることがあります。
●4 つのドラムユニットは同様に回転するため、1 つのドラムユニットが交換時期になると、（明確な理由があって、ブラック（DR-290CL-BK）やカラー（DR-290CL-CMY）のドラムユニットのみを交換していない限り）他の色も順次交換時期になります。

詳しくは、「画面で見るマニュアル（HTML形式）」を参照してください。

トナーカートリッジとドラムユニットの交換について

本製品は、ドラムユニットにトナーカートリッジを取り付けて使用する仕組みになっています。
トナーの残量がなくなったり、ドラムユニットが寿命がきたりしたときは、必ず分離して、使用できなくなった部品のみを交換してください。

※1 全色のドラムユニットのセット（各1個×4色）です。
※2 ブラックのドラムユニット（1個）です。ブラックのトナーカートリッジ（TN-290BK）を取り付けることができます。
※3 各カラーのドラムユニット（1個）です。シアン、マゼンタ、イエローのトナーカートリッジ（TN-290C/TN-290M/TN-290Y）を取り付けることができます。

- 交換のしかたについては、ユーザーズガイド基本編の6章「トナーカートリッジとドラムユニットについて」を参照してください。

トナーカートリッジとドラムユニットの購入方法

お近くの販売量販店で取り扱っておりますが、インターネット、電話、ファクスによるご注文も承っております。詳しくはユーザーズガイド基本編ご注文シートページを参照してください。

消耗品のご注文は携帯電話からもできます。
http://direct.brother.co.jp/